



Διαχείριση των έργων κατασκευής

Αυτό το Έργο της Σήραγγας West Gate έχει ορισμένα μεγάλα εργοτάξια. Όλες οι εργασίες σε αυτά τα εργοτάξια σχεδιάζονται και διαχειρίζονται προσεκτικά ώστε να διασφαλιστεί ότι οι κάτοικοι μπορούν να συνεχίσουν να απολαμβάνουν το μέρος που κατοικούν και οι επιχειρήσεις μπορούν να συνεχίσουν να λειτουργούν. Αυτό το ενημερωτικό φυλλάδιο περιγράφει τι κάνουμε για να διαχειριστούμε τις επιπτώσεις από την κατασκευή του Έργου της Σήραγγας West Gate και πώς μπορείτε να επικοινωνήσετε μαζί μας αν έχετε απορίες.

Η κατασκευή του Έργου της Σήραγγας West Gate θα διαρκέσει πάνω από πέντε χρόνια και θα ανοίξει το 2022. Θα δώσει μια ζωτική εναλλακτική λύση της Γέφυρας West Gate, ταχύτερες και ασφαλέστερες διαδρομές και θα απομακρύνει πάνω από 9.000 φορτηγά από αστικούς δρόμους στην κεντροδυτική περιοχή.

Τα στοιχεία με μια ματιά

- 5** χρόνια
περίοδος κατασκευής
- 18** χιλιόμετρα
νέων λωρίδων
κυκλοφορίας
- 9** χιλιόμετρα
νέων ηχοφραγμάτων





Κραδασμοί και μετακινήσεις του εδάφους

Χιλιάδες σήραγγες κατασκευάζονται και λειτουργούν με ασφάλεια σε πόλεις σε ολόκληρο τον κόσμο, συμπεριλαμβανομένων των σηράγγων CityLink και City Loop στη Μελβούρνη. Οι μηχανές και οι τεχνικές που χρησιμοποιούνται για τη διάνοιξη και κατασκευή τέτοιων σηράγγων έχουν σχεδιαστεί και δοκιμαστεί για τη μείωση των κραδασμών και των επιπτώσεων στους ανθρώπους που κατοικούν και εργάζονται πάνω από τη σήραγγα. Για τη διαχείριση των κραδασμών κατά την εκτέλεση των έργων:

- Θα επιθεωρούμε ακίνητα πριν και κατά την εκτέλεση των έργων
- Θα συμμορφωνόμαστε με τους αυστηρούς στόχους που έχουν τεθεί για τη διαχείριση των κραδασμών, την ελαχιστοποίηση των διαταραχών και την αποφυγή ζημιών στα κτίρια
- Θα παρακολουθούμε τις μετακινήσεις του εδάφους και τα επίπεδα των κραδασμών ανά πάσα στιγμή.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με το πώς κατασκευάζουμε τις σήραγγες δείτε το ενημερωτικό μας φυλλάδιο «Διάνοιξη Σηράγγων».

Θόρυβος

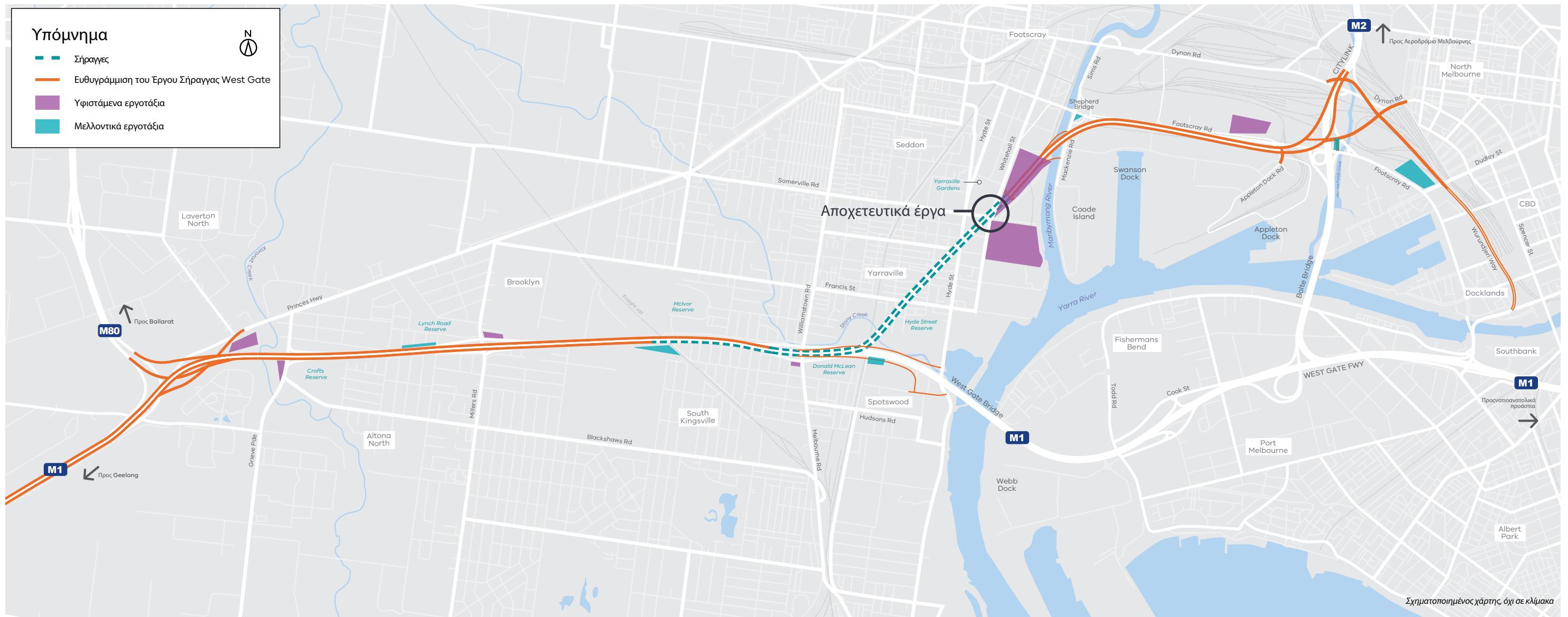
Έχουν τεθεί σε εφαρμογή αυστηροί έλεγχοι για να διασφαλιστεί ότι γίνεται σωστή διαχείριση του θορύβου από την κατασκευή και να συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές της Υπηρεσίας Προστασίας Περιβάλλοντος Βικτώριας (EPA) και τις Απαιτήσεις Περιβαλλοντικής Απόδοσης που έχουν τεθεί για το έργο. Αυτοί οι έλεγχοι θα περιλαμβάνουν:

- Χρήση υλικών και εξοπλισμού για τη μείωση του θορύβου από τις κύριες δραστηριότητες στα εργοτάξια
- Σχεδιασμός εργασιών που προκαλούν θόρυβο σε ώρες που θα προκαλέσουν τη λιγότερη ταλαιπωρία και πάντα θα γίνεται έγκαιρη ενημέρωση των κατοίκων
- Παρακολούθηση των επιπέδων θορύβου και λήψη μέτρων για τη μείωση του θορύβου
- Διατήρηση των υφιστάμενων ηχοφραγμάτων όπου είναι πρακτικό ή τοποθέτηση προσωρινών ηχοφραγμάτων μέχρι να κατασκευαστούν καινούργια.



Σημαντικό

Υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις για την προστασία των κατοίκων από τον υπερβολικό θόρυβο τη νύχτα. Εάν ο θόρυβος υπερβεί τα καθορισμένα επίπεδα, θα επανεξετάσουμε την κατάσταση και θα λάβουμε μέτρα για τη διαχείριση τυχόν επιπτώσεων. Αυτό μπορεί να σημαίνει αλλαγή των ωρών εργασίας, παροχή περιόδων ανάπαυσης, χρήση ηχοφραγμάτων ή αλλαγή μεθόδων κατασκευής για τη μείωση του θορύβου στο μέγιστο δυνατό βαθμό. **Αν ποτέ έχετε προβλήματα σχετικά με το θόρυβο καλέστε μας αμέσως στο 1800 105 105.**



Σκόνη

Προσπαθούμε να αποφύγουμε τη δημιουργία σκόνης κατά την εκτέλεση των έργων, αλλά στις περιπτώσεις που δεν μπορεί να αποφευχθεί, θα λάβουμε μέτρα για να μειώσουμε τη σκόνη και να περιορίσουμε όσο το δυνατόν περισσότερο τις επιπτώσεις της σκόνης στο περιβάλλον. Θα το κάνουμε με τους εξής τρόπους:

- Θα καλύπτουμε το χώμα και τα πετρώματα κατά τη μεταφορά
- Θα ψεκάζουμε με νερό τους ανοικτούς σωρούς και δρόμους για να περιορίσουμε τη σκόνη
- Θα παρακολουθούμε τα επίπεδα σκόνης σε κύρια σημεία και θα λάβουμε μέτρα για να περιορίσουμε τη σκόνη σε συνθήκες δυνατών ανέμων.

Φωτισμός

Στις περιπτώσεις που απαιτείται να εργαστούμε τη νύχτα, θα χρησιμοποιούμε φώτα για την παροχή ασφαλών συνθηκών εργασίας. Θα περιορίσουμε τις επιπτώσεις από τον φωτισμό στις κατοικημένες περιοχές που γειτνιάζουν με τις ζώνες εργασιών τοποθετώντας όλο το φωτισμό να βλέπει τους χώρους εργασίας και μακριά από κατοικίες όπου είναι εφικτό.



Μολυσμένο χώμα

Το περισσότερο χώμα και πετρώματα που σκάβουμε από το έδαφος είναι φυσικό υλικό. Ωστόσο, επειδή παλιά λειτουργούσαν βαριές βιομηχανίες και χωματερές σε μερικά από τα εργοτάξια μας, αναμένουμε να βρούμε κάποια ποσότητα με μολυσμένο χώμα και ανάλογα θα το διαχειριστούμε με ασφάλεια ως εξής:

- Θα διεξάγουμε λεπτομερείς μελέτες για να εντοπίσουμε μολυσμένες περιοχές
- Θα διαχειριστούμε τα οποιαδήποτε μολυσμένα υλικά σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Υπηρεσίας Προστασίας Περιβάλλοντος Βικτώριας, τους περιβαλλοντικούς νόμους και κανονισμούς.
- Θα εξετάζουμε το χώμα και ξεχωρίζουμε τα μολυσμένα υλικά από το καθαρό χώμα



- Θα χρησιμοποιήσουμε εγκαταστάσεις που έχουν αδειοδοτηθεί από την Υπηρεσία Προστασίας Περιβάλλοντος Βικτώριας για την επεξεργασία και την απομάκρυνση μολυσμένου χώματος ή την επαναχρησιμοποίηση σύμφωνα με τις εγκεκριμένες οδηγίες
- Θα καλύπτουμε όλα τα φορτηγά που απομακρύνουν μολυσμένο χώμα και πετρώματα.

Δέντρα και βλάστηση

Θέλουμε να διατηρήσουμε όσο το δυνατόν περισσότερα μεγάλα δέντρα και θα απομακρύνουμε φυτά μόνο όταν είναι απαραίτητο για την εκτέλεση των έργων:

- Θα διεξάγουμε λεπτομερείς μελέτες δέντρων για να επιβεβαιώσουμε την ύπαρξη σημαντικών δέντρων και οικοτόπων
- Θα καθορίσουμε ζώνες που θα απαγορεύεται η είσοδος και περιφραγμένους χώρους που θα προστατεύονται
- Θα φυτέψουμε πάνω από 17.000 δέντρα και δεκάδες χιλιάδες γηγενείς και ιθαγενείς θάμνους και χορτάρια κατά μήκος των δρόμων και γύρω από ποταμούς/κανάλια και πάρκα.

Στρατηγική Περιβαλλοντικής Διαχείρισης (EMS)

Όλες οι εργασίες προγραμματίζονται και διαχειρίζονται σύμφωνα με τη Στρατηγική Περιβαλλοντικής Διαχείρισης (Environmental Management Strategy - EMS) του έργου. Μπορείτε να βρείτε το EMS στην ιστοσελίδα μας. Η στρατηγική προσδιορίζει τις επιπτώσεις από την κατασκευή του έργου και του τρόπου διαχείρισής των. Εγκρίθηκαν από διάφορους οργανισμούς πριν την έναρξη των εργασιών του έργου.

Κυκλοφορία και παρακάμψεις

Κατά την εκτέλεση των έργων ενδέχεται να παρατηρήσετε αλλαγές σε μερικούς γνωστούς σας δρόμους. Θα εφαρμοστούν παρακάμψεις και θα τοποθετηθούν σήματα έγκαιρης προειδοποίησης πριν και γύρω από τις ζώνες των έργων. Θα υπάρχουν επίσης φορτηγά που θα κυκλοφορούν από και προς τα εργοτάξια.

Για να διατηρήσουμε την ομαλή λειτουργία της κυκλοφορίας:

- Θα εφαρμόσουμε προσαρμοσμένα σχέδια διαχείρισης κυκλοφορίας για κάθε κατασκευαστική ζώνη, ώστε τα οχήματα, οι ποδηλάτες και οι πεζοί να μπορούν να κινούνται με ασφάλεια γύρω από τους χώρους εργασιών, να έχουν πρόσβαση στις δημόσιες συγκοινωνίες και επίσης να γνωρίζουν για τις αλλαγές στα όρια ταχύτητας και την πρόσβαση στα ακίνητα.
- Θα διατηρήσουμε όλες τις λωρίδες των αυτοκινητοδρόμων ανοικτές κατά τη διάρκεια των ωρών αιχμής
- Θα περιορίσουμε την κυκλοφορία οχημάτων του έργου στους μεγάλους δρόμους κατά τη διάρκεια των ωρών κυκλοφοριακής αιχμής
- Θα παρέχουμε σαφείς και ενημερωμένες πληροφορίες σε οδηγούς, ποδηλάτες και πεζούς με τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης, στην ιστοσελίδα του έργου, με φυλλάδια στα γραμματοκιβώτια και επισκέψεις στους επηρεασμένους κατοίκους και επιχειρήσεις.

Καθυστερήσεις στην κυκλοφορία

Κατά την εκτέλεση των έργων μπορείτε να προγραμματίσετε χρησιμοποιώντας τον χάρτη μας καθυστερήσεων στην κυκλοφορία στην ιστοσελίδα **westgatetunnelproject.vic.gov.au/travel disruptions**. Θα ενημερώνουμε επίσης τα κανάλια μας στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης όπως **Facebook page (WestGateTunnelProject)** και **twitter (@WestGateTunnel)**

Για περισσότερες λεπτομέρειες δείτε το ενημερωτικό μας φυλλάδιο «Κρατάμε την κυκλοφορία ανοιχτή».



Πάρκα και αθλητικά γήπεδα

Αποφεύγουμε όσο το δυνατόν περισσότερο τη χρήση ανοικτών χώρων για την εκτέλεση των έργων και θα συνεχίσουμε να συνεργαζόμαστε με δήμους, κοινοτικές ομάδες και αθλητικούς συλλόγους για να μειώσουμε την αναστάτωση από τις εργασίες μας.

- Θα κρατήσουμε όλες τις αθλητικές εγκαταστάσεις ανοικτές και λειτουργικές κατά την εκτέλεση των έργων
- Θα συνεργαστούμε με δήμους και συλλόγους για να αποφευχθούν οι επιπτώσεις στις οργανωμένες τοπικές εκδηλώσεις
- Θα αποκαταστήσουμε ή βελτιώσουμε τον μικρό αριθμό ανοικτών χώρων που χρησιμοποιούνται κατά την εκτέλεση των έργων, όπου είναι εφικτό.

Το έργο θα δημιουργήσει σχεδόν εννέα εκτάρια νέου ανοικτού χώρου, συμπεριλαμβανομένων πάρκων για να τα απολαμβάνουν οι κάτοικοι.





Λειτουργία τοπικών επιχειρήσεων

Θα διασφαλίσουμε ότι θα συνεχιστεί η πρόσβαση στις επιχειρήσεις κατά τη διάρκεια των εργασιών κατασκευής ώστε να υπάρχει ελάχιστη αναστάτωση στους πελάτες, το προσωπικό και πρόσβαση στις διανομές. Θα συνεχίσουμε να συνεργαζόμαστε με την επιχειρηματική κοινότητα και θα οργανώσουμε τις εργασίες μας έχοντας κατά νου τις ανάγκες πρόσβασης και τις λειτουργικές ανάγκες.

- Θα διασφαλίσουμε ότι οι επιχειρήσεις παραμένουν ορατές και ότι οι υπηρεσίες τους είναι προσβάσιμες

Θα αναπτύξουμε συνεργασίες με επιχειρήσεις, δήμους και κοινοτικές ομάδες για την ενημέρωση και κοινοποίηση των διαφορετικών σχεδίων κατασκευής στα διάφορα ενδιαφερόμενα μέρη.

Σας κρατάμε ενήμερους

Θα ενημερώνουμε και θα συνεργαζόμαστε με τους κατοίκους για να διευκολύνουμε την κατάσταση κατά την εκτέλεση των έργων.

Μπορείτε να αναμένετε ότι θα έχετε τακτική ενημέρωση από εμάς σχετικά με τις κατασκευαστικές δραστηριότητες που θα γίνονται στην περιοχή σας, όπως:

- Ενημερωτικά δελτία για να είστε πάντοτε ενήμεροι
- Ειδοποιήσεις για τα έργα στο γραμματοκιβώτιό σας
- Θα σας ενημερώνουμε στην πόρτα σας ή σε συναντήσεις με κατοίκους του δρόμου σας πριν από μεγάλα έργα.
- Πληροφορίες στην ιστοσελίδα
- Ειδήσεις και ενημερώσεις στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης.

Έχουμε μια ομάδα που είναι αφοσιωμένη στη συνεργασία με τους κατοίκους. Θα βρίσκεται στη διάθεση του κοινού 24 ώρες την ημέρα, επτά ημέρες την εβδομάδα για να απαντά σε τυχόν απορίες ή ανησυχίες.

Το Κέντρο Πληροφοριών του Έργου της Σήραγγας West Gate παρέχει μια ενιαία υπηρεσία ενημέρωσης για το έργο και απαντά σε τυχόν ερωτήματα. .

Επικοινωνήστε μαζί μας

Έχετε κάποια απορία σχετικά με το έργο; Εάν χρειάζεστε περισσότερες πληροφορίες ή θέλετε να εκφράσετε τις απόψεις σας, μπορείτε να επικοινωνήσετε μαζί μας.



1800 105 105



westgatetunnelproject.vic.gov.au



info@wgta.vic.gov.au



facebook.com/westgatetunnelproject



[@westgatetunnel](https://twitter.com/westgatetunnel)



West Gate Tunnel Project
GPO Box 4509, Melbourne Victoria 3001



Υπηρεσία διερμηνέων: 13 14 50

Αν είστε κωφό άτομο ή έχετε προβλήματα ακοής ή ομιλίας, επικοινωνήστε μαζί μας μέσω της Εθνικής Υπηρεσίας Αναμετάδοσης (National Relay Service). Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε το: www.relayservice.gov.au.